Propuesta de Plan de Trabajo para ocupar el cargo de Titular de la Dirección de la Escuela Superior de Física y Matemáticas del IPN.

M. en C. Maria Elizabeth de la Cruz Santiago

Junio de 2023

Introducción

Inicié como miembro de la comunidad de la ESFM primero como alumna de la Licenciatura en Física y Matemáticas, enseguida como alumna de la Maestría en Ciencias con especialidad en Matemáticas y, posteriormente, ingresé como personal académico del Departamento de Matemáticas. Además, tuve la oportunidad de pertenecer a la administración de la escuela de noviembre de 2006 a septiembre de 2021. Por lo anterior pongo mi experiencia y habilidades adquiridas al servicio de la ESFM para ocupar el cargo de titular de la Dirección. Mi servicio se verá reflejado en mi intención de garantizar y promover la participación de todos y cada uno de los miembros de la comunidad: alumnos y alumnas, personal docente y personal de apoyo y asistencia a la educación, en beneficio de la Escuela Superior de Física y Matemáticas y del Instituto Politécnico Nacional.

Diagnóstico

Originados por las diversas problemáticas surgidas en los últimos años, considero que se deben atender de manera urgente los siguientes puntos:

1.- Rediseño de los planes y programas de estudio de las carreras Licenciatura en Física y Matemáticas y Licenciatura en Ingeniería Matemática.

2. Incrementar la capacidad física y de personal para la atención de la comunidad estudiantil, tanto en licenciatura como en posgrado.

Cabe mencionar que no son las únicas problemáticas que presenta la ESFM, pero sí las más urgentes.

Objetivos Generales

Los objetivos generales que guían mi propuesta de gestión directiva son:

1. Asegurar el cumplimiento de los derechos politécnicos de todos y cada uno de los miembros de la comunidad.
2. Afianzar la identidad de cada miembro de la comunidad, con la finalidad de que las actividades realizadas al interior de la ESFM logren consolidar el

sentido de pertinencia y contribuyan en la misión y visión de la ESFM, conservando su tradición de excelencia.

3. Garantizar condiciones de trabajo que permitan impulsar el desarrollo profesional y personal de cada miembro de la comunidad.
4. Mantener un ambiente cordial y de armonía en todos los procesos de enseñanza, aprendizaje e investigación.
5. Asegurar una comunicación fluida y transparente con la comunidad.
6. Garantizar que la ESFM siga siendo un referente en el Instituto Politécnico Nacional, tanto en su Misión y Visión Institucional, como en contribuir de manera integral en cumplir los objetivos de los 5 ejes fundamentales del Programa de Desarrollo Institucional y de los Ejes Trasversales, compromiso social y sustentabilidad, perspectiva de género, inclusión y erradicación de la violencia de género y la internacionalización del IPN.
7. Impulsar grupos de trabajo con el personal docente y cuerpo directivo con el fin de generar propuestas que sean llevadas a los cuerpos, con el propósito de rediseñar los planes y programas de estudio pendientes. Así como también, garantizar la acreditación de los programas académicos.
8. Realizar las gestiones necesarias ante las autoridades del IPN con el fin de incrementar la capacidad física y de personal para la atención de la comunidad estudiantil, por ejemplo, la infraestructura física actual es la misma que hace más de 20 años y se atiende actualmente al menos al doble de población estudiantil que en ese tiempo.

Tengo la firme convicción de consensuar plenamente las propuestas y planes de acción con todos los miembros de nuestra comunidad, a través del Colegio de profesores de posgrado y del Consejo Técnico Consultivo Escolar, escuchando las inquietudes, ideas y propuestas. Asimismo, en caso de ser designada para ocupar la Dirección de la ESFM, me comprometo con dedicación, inteligencia, pasión y responsabilidad para tratar de conducir de la mejor manera a la ESFM, en beneficio de toda la comunidad y de la ESFM misma, del Instituto Politécnico Nacional y de nuestro País. Estoy convencida que la función de Directora será encausar y potenciar las capacidades de cada uno de los miembros de la comunidad para preservar y acrecentar nuestras contribuciones a la sociedad, y con ello ratificar al IPN como una de las mejores Instituciones de México.

Atentamente

M. en C. Maria Elizabeth de la Cruz Santiago.